



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE



ACCREDITATION
N°5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

CERTIFICAT ACERMI
N° 10/016/640 - Édition 19
Licence n° 10/016/640 - Edition 19

En application des Règles Générales du Certificat de produit ACERMI et du référentiel Produits manufacturés en laine minérale version C du 01/07/2023 de la Certification des matériaux isolants thermiques,
According to the ACERMI General Rules of Certification, and the Factory-made mineral wool products Rules revision C from 2023-07-01 for thermal insulation materials

la société :
the company:

Raison sociale : **KNAUF INSULATION SPRL**
Company:
Siège social : **95 rue de Maestricht B-4600 VISE - Belgique**
Head Office:

est autorisée à apposer la marque ACERMI sur le produit isolant, sur les emballages et sur tout document concernant directement les produits désignés sous les références commerciales
Is authorized to apply the ACERMI marking on the product, on the packaging, and on any document directly related to the products named as the following commercial references

**FACADE 032 B - FACADE 032 - TP 432 - SMARTFACADE 32 P - SMARTFACADE 32 R -
SOUDALLE LV - SMARTFACADE 32 BP - SMARTFACADE 32 BR**

et fabriqués par les usines de : Lannemezan - France (65)
Production plants: Vise - Belgique

avec les caractéristiques certifiées figurant à partir de la page 2 du présent certificat.
Certified characteristics are given from page 2.
et pour les usages figurant en annexe USAGES VISÉS du présent certificat.
Uses are given in Intended uses appendix.

Ce certificat atteste que ces produits et le système qualité mis en œuvre pour sa fabrication font respectivement l'objet d'essais de conformité et d'audits périodiques avec prélèvement d'échantillons pour essais, suivant les spécifications définies par le référentiel Produits manufacturés en laine minérale et la norme EN 13162:2012+A1 : 2015.
This licence, delivered under the ACERMI Technical Regulations, certifies that the products and the relevant quality system are respectively submitted to tests of conformity and periodical audits with sampling for tests, according to the specifications of the Technical Regulations Factory-made mineral wool products and the standard EN 13162:2012+A1:2015.

Ce certificat a été délivré le 16 juillet 2025 et, sauf décision ultérieure à la présente certification, due en particulier à une modification des produits ou du système qualité mis en place, est valable jusqu'au 31 décembre 2026.
This certificate was issued on July 16th 2025 and is valid until December 31st 2026, except new decision due to a modification in the products or in the implemented quality system.

Pour le Président
T. GRENON

P. PRUDHON

Pour le Secrétaire
É. CRÉPON

F. RASSE

La validité du certificat peut être vérifiée en consultant la base de données sur le site www.acermi.com
The validity of the certificate can be checked by consulting the database at www.acermi.com
Révision du certificat n° 10/016/640 Édition 18, délivré le 16 mai 2025
Revision of certificate n° 10/016/640 Edition 18, issued on May 16th 2025



CERTIFICAT ACERMI
N° 10/016/640 - Édition 19
Licence n° 10/016/640 - Edition 19
CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES
Certified properties

CONDUCTIVITÉ THERMIQUE CERTIFIÉE : $\lambda_p = 0.032$ W/(m.K)

Certified thermal conductivity:

	Résistance thermique - Thermal resistance										
Épaisseur (mm)	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
R (m².K/W)	1,25	1,40	1,55	1,70	1,85	2,05	2,20	2,35	2,50	2,65	2,80
Épaisseur (mm)	95	100	105	110	115	120	125	130	135	140	145
R (m².K/W)	2,95	3,15	3,30	3,45	3,60	3,75	3,90	4,10	4,25	4,40	4,55
Épaisseur (mm)	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195	200
R (m².K/W)	4,70	4,85	5,00	5,20	5,35	5,50	5,65	5,80	5,95	6,15	6,30

RÉACTION AU FEU : Euroclasse A1

Reaction to fire:

AUTRES CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Other certified properties

Tolérance d'épaisseur	T4
Absorption d'eau à court terme par immersion partielle	WS
Absorption d'eau à long terme par immersion partielle	WL(P)
Résistance à l'écoulement de l'air	AFr10
Transmission de vapeur d'eau	MU1

ISOLANT SEMI-RIGIDE

Épaisseur (mm)	de 40 à 200
-----------------------	-------------



CERTIFICAT ACERMI
N° 10/016/640 - Édition 19
Licence n° 10/016/640 - Edition 19
USAGES VISÉS

Intended uses

Le produit objet de ce certificat peut être utilisé pour les usages visés dans le tableau ci-dessous. La mise en œuvre de ce produit est précisée dans les documents de référence tels que les DTU, les règles ou recommandations professionnelles, les Avis Techniques et les Documents Techniques d'Application. Les usages sont attribués en considérant le produit individuel. Les applications constituées de produits multiples (ou lits multiples) doivent être réalisées selon les exigences des documents de mise en œuvre. Il appartient au maître d'ouvrage, maître d'œuvre, entreprise de vérifier que l'usage de ce certificat correspond à la version des règles de l'art applicables, et à la réglementation en vigueur.

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant sous bardage ventilé en bois	FACADE 032 B	
		FACADE 032	
		TP 432	
		SMARTFACADE 32 P	
		SMARTFACADE 32 R	
		SOUDALLE LV	
		SMARTFACADE 32 BP	
SMARTFACADE 32 BR			
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant sous bardage ventilé en panneaux HPL, panneaux fibres-ciment, clins PVC, ardoises naturelles et fibres-ciment, sur support maçonné	FACADE 032 B	
		FACADE 032	
		TP 432	
		SMARTFACADE 32 P	
		SMARTFACADE 32 R	
		SOUDALLE LV	
		SMARTFACADE 32 BP	
SMARTFACADE 32 BR			
Murs donnant sur l'extérieur : isolation thermique par l'extérieur	Isolant pour murs revêtus de plaques de pierre mince	FACADE 032 B	
		FACADE 032	
		TP 432	
		SMARTFACADE 32 P	
		SMARTFACADE 32 R	
		SOUDALLE LV	
		SMARTFACADE 32 BP	
SMARTFACADE 32 BR			



ASSOCIATION POUR LA CERTIFICATION DES MATERIAUX ISOLANTS

ASSOCIATION DECLAREE (LOI DU 1ER JUILLET 1901) ORGANISME CERTIFICATEUR DECLARE (LOI 94-442 DU 3 JUIN 1994)

CSTB - LNE



ACCREDITATION
N°5-0019
PORTEE
DISPONIBLE SUR
WWW.COFRAC.FR

CERTIFICAT ACERMI **N° 10/016/640 - Édition 19** *Licence n° 10/016/640 - Edition 19*

USAGES VISÉS

Intended uses

USAGE VISÉ (selon le Cahier Technique G)		RÉFÉRENCES COMMERCIALES	OBSERVATIONS ÉVENTUELLES
Sols et Planchers	Isolation en sous face des planchers bas : isolation rapporté mécaniquement	FACADE 032 B	
		FACADE 032	
		TP 432	
		SMARTFACADE 32 P	
		SMARTFACADE 32 R	
		SOUDALLE LV	
		SMARTFACADE 32 BP	
		SMARTFACADE 32 BR	